

Cisco fournit la technologie réseau pour desservir Luxembourg-ville avec l'Internet sans fil

Luxembourg, le 12 juillet 2007

De concert avec son partenaire commercial Telindus Belgacom ICT, Cisco a remporté une adjudication portant sur la couverture d'un quartier de la ville de Luxembourg avec un réseau Internet sans fil à large bande. Le projet 'Hot City' fournira à la ville de Luxembourg un accès à Internet sans fil et permettra aussi d'accéder à de nouveaux services multimédias, destinés aux personnes en mouvement et principalement aux jeunes, aux hommes d'affaires et aux visiteurs de la ville.

Dans un premier temps, l'architecture couvrira la 'Ville Haute' - le centre-ville -, mais elle pourra être étendue à terme aux autres quartiers de Luxembourg. L'architecture sans fil de la Ville Haute sera entièrement composée de technologie Cisco. Parallèlement à l'accès à l'Internet sans fil, le réseau urbain supportera également des services Internet plus spécifiques au profit des particuliers, des entreprises et des collectivités publiques. Dans la mesure où le réseau est basé sur des standards ouverts, les entreprises et institutions peuvent y associer d'autres applications et systèmes pour créer de nouveaux systèmes de communication pour le citoyen et les pouvoirs publics.

Innovation technologique au service du citoyen et des autorités

« Avec ce projet ambitieux, Luxembourg démontre une fois encore qu'elle est le creuset des innovations, en Europe, y compris sur le plan des technologies sans fil. Forte de cette initiative, la ville pose les fondations d'un avenir sans fil pour les villes et les régions d'Europe. Elle met en outre sa technologie novatrice au service des citoyens et des organismes publics. Le réseau sans fil peut ainsi faire office de moyen de communication alternatif pour les pompiers, la police et les équipes médicales urgentes en cas de panne des systèmes de communication traditionnels », explique Romain Siebenaler, Area Manager Luxembourg de Cisco.

Cisco assume le volet technologique de ce projet en collaboration avec Telindus Belgacom ICT. Cisco fournit l'infrastructure réseau sans fil basée sur sa technologie appelée « mesh », qui permet de construire un réseau extérieur sans fil d'une manière très dynamique, pour ainsi dire sur une base ad hoc. Le matériel fourni comprend 60 antennes sans fil ou *Cisco Aironet lightweight outdoor access points*. Telindus Belgacom ICT se charge de la conception et de l'intégration du nouveau réseau.

Précédemment, Cisco a fourni une technologie comparable pour la couverture de toute une région avec un réseau sans fil dans la Silicon Valley, en Californie (voir également le communiqué de presse du 14 novembre 2006, à consulter via <http://www.cisco.com/global/BE/press/index.shtml>).

Pour tout complément d'information sur la technologie mesh, veuillez consulter http://www.cisco.com/en/US/netsol/ns703/networking_solutions_solution.html

A propos du groupe Telindus

Telindus est un groupe d'entreprises qui offre des solutions et services en ICT. Telindus, partenaire de solution et d'approvisionnement, propose des solutions réseaux répondant aux besoins des entreprises et du secteur public en leur délivrant des solutions réseaux multimédias sécurisées, assorties de services de gestion et d'assistance.

Forte de 37 années d'expérience en ICT, Telindus consent des investissements considérables en matière d'expertise des services modernes IT et dans les infrastructures en télécommunications tout au long de leur cycle de vie. Avec la biographie très enviable de Telindus, ses partenariats de longues dates et principaux fournisseurs d'équipements, Telindus est la voie la plus sûre pour les entreprises, les opérateurs de télécommunications et les instances gouvernementales soucieux de déployer des solutions ICT en réseaux durables.

En janvier 2006, Telindus a rejoint le groupe Belgacom en tant que filiale des services IT et devient ainsi un nouveau leader du marché. Belgacom SA/NV [Euronext Brussels:BELG] est le leader des compagnies de télécommunications en Belgique et d'une série d'autres secteurs du marché, comme les services de téléphonie fixe au détail et au gros, services de communications mobiles, câble à bande large et services Internet. Ensemble, Belgacom et Telindus forment le champion belge du secteur IT européen, présentant ainsi au marché une offre unique alliant la connectivité et les services IT.

En 2006, Telindus a réalisé des revenus totaux de 702 millions d'euros. Telindus compte une équipe internationale hautement qualifiée de 2.753 personnes et est présente dans 14 pays de l'Europe Occidentale, en Suède, en Hongrie, en Chine et en Thaïlande. Le siège de Telindus est situé en Belgique.

Informations complémentaires sur www.telindus.com et www.belgacom.be

A propos de Cisco - NASDAQ:CSCO – « Welcome to the Human Network »

Cisco est le chef de file mondial en matière de technologies réseau susceptibles de changer les contacts, les communications et la collaboration entre les personnes. Cisco se distingue depuis plus de 20 ans par son innovation technologique, sa position de leader commercial et son engagement social. Les particuliers, aussi bien que les entreprises et les pouvoirs publics, recourent aux matériels, logiciels et services de Cisco afin d'élaborer des réseaux intelligents basés sur le protocole IP (Internet Protocol). Grâce à la technologie réseau de Cisco, les pouvoirs publics et les entreprises ont la possibilité de renforcer leur potentiel de production et leur compétitivité, et d'accroître la satisfaction des citoyens et des clients.

Cisco, société créée en 1984, emploie plus de 50 000 personnes dans le monde et a réalisé, l'exercice dernier, un chiffre d'affaires total de 28,5 milliards de dollars. En Belgique et au Grand-Duché de Luxembourg, Cisco emploie plus de 800 collaborateurs. Parmi ses références locales, citons notamment Accenture, Arinso, Auxifina, BASF, Brico International, Brutélé, le Centre Hospitalier Psychiatrique de Liège, le Centre Hospitalier Universitaire de Charleroi, les Cliniques universitaires Saint-Luc (UCL), Coca-Cola, Delhaize, Dexia, Eli Lilly, le FEDICT, Fortis, InBev, La Poste, Novo Nordisk, l'Office national du ducroire (ONDD), l'OTAN, Proximus, Rainbow ICT Services, Riga Natie, la RTBF, SAS Institute, SD WORX, le Service Public Fédéral des Finances, le Service Public Fédéral Personnel et Organisation, la Société des Transports Intercommunaux Bruxellois (STIB), Solvay, SWIFT, Thermote & Vanhalst, Toyota Motor Marketing Europe (TMME), TUI Belgium Distribution, UCB, l'Université de Liège (ULg), Volvo et Zenitel.

Informations complémentaires sur <http://www.cisco.be>, <http://www.cisco.lu> et <http://cisco.com>